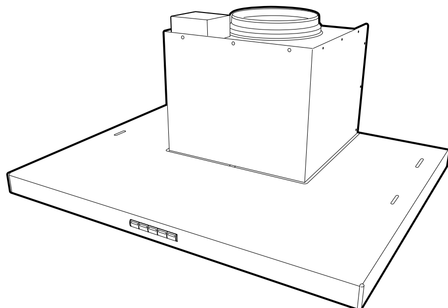


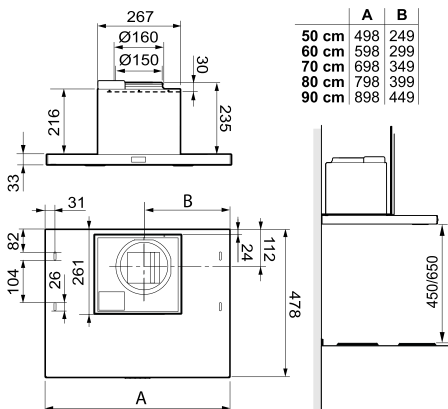
Liesituuletin FHV-82 Savo
Spiskåpa FHV-82 Savo

125609/2013-05-07 (2682)

Liesikupu FHV-82 asennetaan kaappien alle tai väliin tai se upotetaan niihin. Liesikuvussa on muuntaja, joka säätää keskustuuletinta, ja siihen on mahdollista saada märkätilailmanvaihto. Liesikuvussa on sähköinen ohjaus, moottorikäyttöinen pelti, halogeenilamput ja metallilankasuodatin. Tässä käyttöohjeessa kerrotaan asennuksesta, huollosta, ylläpidosta ym.



TEKNISET TIEDOT



	A	B
50 cm	498	249
60 cm	598	299
70 cm	698	349
80 cm	798	399
90 cm	898	449

Kuva 1

Leveys	50, 60, 70, 80 ja 90 cm
Mitat	katso Kuva 1
Sähköliitäntä	230 V ~ suojamaadoituksella
Enimmäis liitäntäteho	Ulkoinen moottori — 370 W (230 V:lla) Jälkilämmitin — 2000 W (230 V:lla)
Valaistus	Halogeenilamppu 12 V 20 W, kanta G4
Muuntajan ulostulojännite	80, 100, 120, 140, 160 ja 180 V

Kun saat kuvun, 80 V:n jännite on kytketty nopeuteen 1, 120 V nopeuteen 2 ja 230 V nopeuteen 3.

ASENNUS

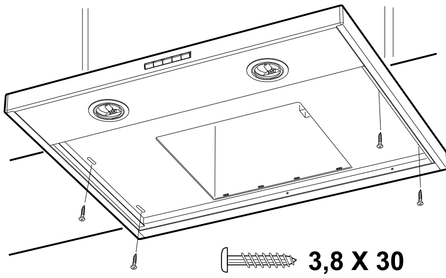
Liesikuvun mukana saat mm. yksityiskohtaiset asennusohjeet ja ruuvit kiinnittämistä varten.

§ Ulostuloilma on johdettava pois asianomaisen viranomaisen antamien määräysten mukaisesti.

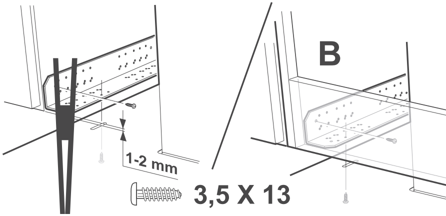
§ Ulostuloilmaa ei saa johtaa savuhormeihin, joita käytetään savukaasujen poistamiseen esim. kaasukamiinoista/takoista, puu-/öljypannuista jne.

Asennus

§ Liesikuvun ja lieden välisen etäisyyden tulee olla vähintään 50 cm. Kaasuliettä käytettäessä vähintään 65 cm. Jos kaasulieden valmistaja suosittelee tätäkin suurempaa etäisyyttä, sitä on käytettävä.



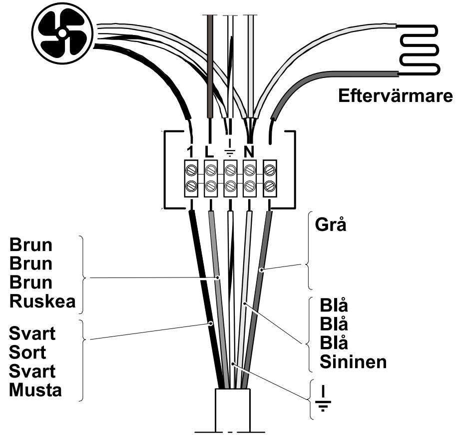
Kuva 2



Kuva 3

1. Liesikupu voidaan sijoittaa kaappien alle tai väliin tai upottaa niihin.
    - Liesikupu voi asentaa yläkaapin alle tai upotettuna kaappiin tai kaapistoon. Liesikuvun kiinnitetään kaapin alle 4 ruuvilla 3,8 x 30, ks,Kuva 2.
    - Upotettuna kaappiin tai kaapistoon liesikuvun asennetaan konsolien avulla. Konsolit ja liesikuvun kiinnitetään 8 ruuvilla, 3,5 x 13, ks, Kuva 3. Konsolit ruuvataan kiinni viistotut kulmat ulospäin ja kaapin etureunan tasalle, Kuva 3A, tai konsoli tuuletinyläkaapin etukappaletta vasten, ks, Kuva 3B.
    - Liesikuvun ruuvataan sitten kiinni konsoleihin.

Sähköasennus



Kuva 4

Jos asennetaan pidennetty ylempi savuhormiosa, tämä on otettava huomioon sijoitettaessa pistorasiaa. Liitännän on oltava kiinteä ja ennen liesikuvun liitäntää on liitettävä kaikkinapainen kytkin. Pätevän ammattilaisen on suoritettava asennus.

Huom!
Liesikuvun on sähköinen moottoriohjaus, joka liittämisen jälkeen suorittaa automaattisen, noin 10 sekuntia kestävän itsetestauksen. Tänä aikana ohjauspaneelia ei saa käyttää.

KÄYTTÖ

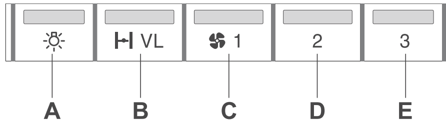
§ Ruokien liekittäminen liesikupun alla on kiellettyä.

§ Riittävästä ilmankierrosta on huolehdittava, jos liesikupua käytetään tilassa, jossa samaan aikaan käytetään muuta kuin sähköenergiaa tarvitsevia laitteita. Tällaisia ovat mm. kaasuhella, kaasukamiina/takka, puu-/öljypannut jne.

§ Jos tuotetta käyttää lapsi tai henkilö, jonka henkinen, sensorinen tai fyysinen kyky on heikentynyt, henkilöä on opastettava laitteen tarkoituksenmukaisessa käytössä.

Katkaisimen toiminnot

Keskustuuletin toimii aina perusasennossa yleis- ja märkätilatuuletuksessa.



Kuva 5

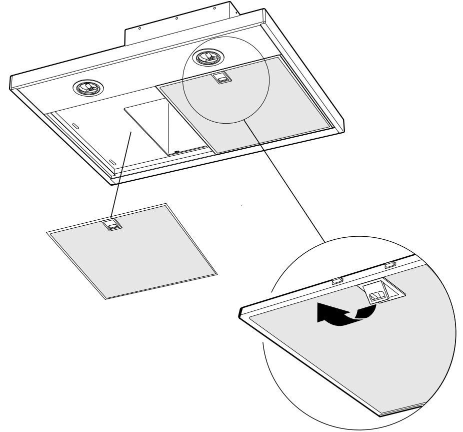
A. Valaistus. Paina kerran – työvalaistus. Paina toisen kerran – perusvalaistus.
B. Avaa/sulje pelti.
C. Tuulettimen nopeus 1 tuuletinmoottorissa.
D. Tuulettimen nopeus 2 tuuletinmoottorissa.
E. Tuulettimen nopeus 3 tuuletinmoottorissa.

Ruokaa laitettaessa avaa pelti. Tuuletinmoottorin nopeutta säädetään napeilla C-E. Pellin ollessa suljettuna märkätilatuuletusta voidaan tehostaa painamalla nappia D tai E. Pelti on aikaohjattu ja se sulkeutuu automaattisesti 60 minuutin kuluttua tai painamalla nappia B toisen kerran.
Keskustuuletin palautuu perusasentoon painamalla nappia C.

Avaa pelti mielellään jo ennen ruoanlaittoa, jotteivät käryt leviä huoneistoon. Sovita tuulettimen nopeus ruoanlaittotyyliin.

HOITO JA YLLÄPITO

§ Tulipalon riski kasvaa, jos liesituuletinta ei puhdisteta suositellun aikataulun mukaisesti.



Kuva 6

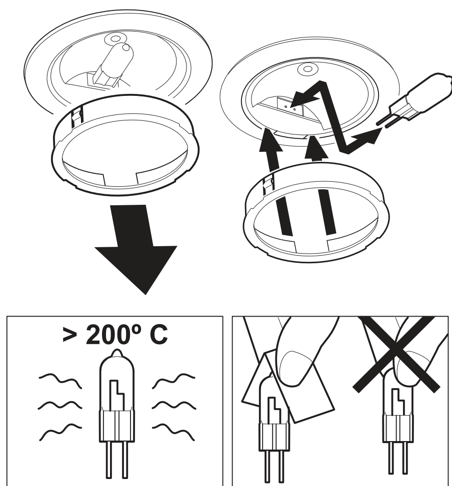
Puhdistus

- Rasvasuodattimet on puhdistettava vähintään kahden kuukauden välein normaalissa käytössä. Puhdistus on suoritettava useammin normaalia tiheämmässä käytössä.
- Liesikuvun sisäpuoli on puhdistettava vähintään kaksi kertaa vuodessa.

Rasvasuodattimet pestään astianpesukoneessa tai laitetaan likoamaan lämpöiseen veteen, johon on lisätty astianpesuainetta. Muut liesikuvun osat pyyhitään kostealla liinalla ja astianpesuaineella.

1. Irrota rasvasuodattimet avaamalla kiinnittimet, Kuva 6. Käsittele suodattimia varovaisesti, älä taivuta niitä.
2. Asenna rasvasuodattimet takaisin paikoilleen puhdistuksen jälkeen ja varmista, että ne kiinnittyvät kunnolla.

Halogeenilamppujen vaihto



Kuva 7

Huom!
Palovammavaara.

Sammuta virta lampusta sen vaihdon ajaksi!

Lampun lasi irrotetaan vetämällä metallirengasta suoraan alaspäin, Kuva 7. Lamppuun pääsee nyt käsiksi sen vaihtamiseksi. (Halogeenilamppu 12 V 20 W, kanta G4). Vältä koskettamasta suoraan lamppua.

VIKATILANNE / HUOLTO

Varmista että laitteelle tulee virta (pistoke seinässä/sulake ehjä).

Tarkista:

- toimiiko laitteessa valot
- toimiiko laite millään nopeudella

Mikäli laite ei toimi, **soita Savo Design & Technic Oy huolto puh. 0207 181 440**

Takuu

Laitteella on kahden vuoden takuu. Takuuehdot luettavissa**www.savo.fi**

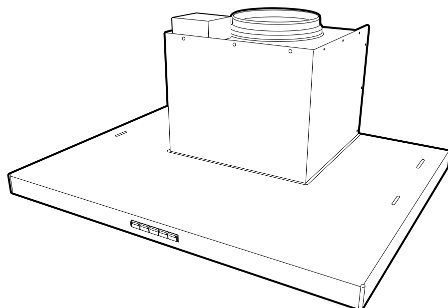
PAKKAUKSEN - JA TUOTTEEN KIERRÄTYS

Pakkaus voidaan kierrättää.

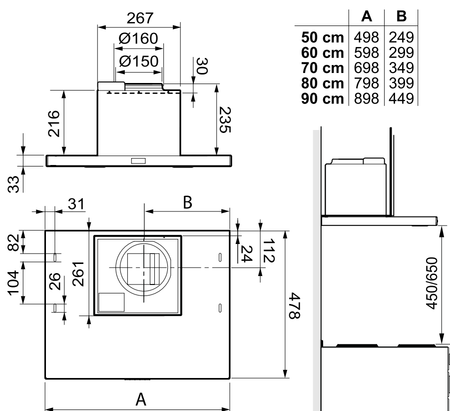


Tämä merkki tarkoittaa, ettei tuotetta saa käsitellä kotitalousjätteen tavoin. Se tulee sen sijaan toimittaa sähkö- ja elektroniikkalaiteromun keräyspaikalle kierrätystä varten. Varmistamalla, että tuotetta käsitellään oikein, voidaan estää haitalliset ympäristö- ja terveysvaikutukset, joita tavallisen jätteen tavoin hävittämisestä saattaa aiheutua. Lisätietoja kierrätyksestä saa paikallisilta viranomaisilta tai tuotteen myyntipaikasta.

Spiskåpa FHV-82 är avsedd för montering under, infälld eller mellan skåp. Spiskåpan har transformator för reglering av centralfläkt samt möjligheter till våtrumsventilation. Spiskåpan är försedd med elektronisk styrning, motordrivet spjäll, halogenlampor och metalltrådsfilter. Installation, skötsel, underhåll mm. framgår av denna anvisning.



TEKNISKA UPPGIFTER



	A	B
50 cm	498	249
60 cm	598	299
70 cm	698	349
80 cm	798	399
90 cm	898	449

Fig. 8

Bredd	50, 60, 70, 80 och 90 cm
Övriga mått	se Fig. 8
Elanslutning	230 V ~ med skyddsjord.
Max anslutningseffekt	Extern motor – 370 W vid 230 V Eftervärmare – 2000 W vid 230 V
Belysning	Halogenlampa 12 V 20 W, sockel G4
Utgående spänning från transformator	60, 80, 100,120, 140, 160 och 180 V

Vid leverans är 80 V spänning inkopplad på hastighet 1, 120 V på hastighet 2 och 230 V på hastighet 3.

INSTALLATION

Monteringsdetaljer, skruvar för uppfästning mm. levereras med spiskåpan.

§ Avledning av utblåsningsluften skall utföras i enlighet med föreskrifter utfärdade av berörd myndighet.

§ Utblåsningsluften får inte ledas in i rökkanal som används för avledning av rökgaser från tex gas- eller braskaminer, ved- eller oljepannor etc.

Montering av kåpan

§ Avståndet mellan spis och kåpa måste vara minst 50 cm. Vid gasspis ökas avståndet till 65 cm. Om högre monteringshöjd rekommenderas av gasspisens tillverkare ska hänsyn tas till detta.

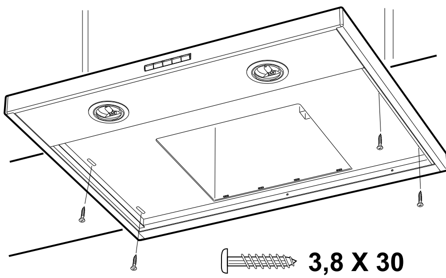


Fig. 9

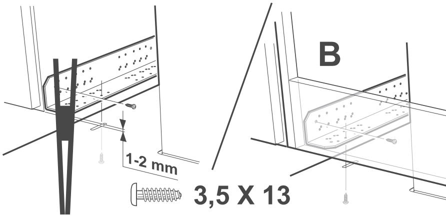


Fig. 10

Kåpan kan placeras under, infälld eller mellan skåp.

- Under skåp skruvas kåpan fast med 4 st skruvar, 3,8 x 30, se Fig. 9.
- Infälld eller mellan skåp monteras kåpan med hjälp av konsoler. Konsoler och kåpa skruvas fast med 8 st skruvar, 3,5 x 13, se Fig. 10. Konsolerna skruvas fast med de fasade hörnen utåt och jämnsides med skåpets framkant, se Fig. 10A, eller med konsolen mot fläktöverskåpets frontstycke, se Fig. 10B.
- Kåpan skruvas sedan fast i konsolerna.

Obs!
Vid montering med anslutningsslang, måste slangen monteras sträckt närmast anslutningen, se .

Anslutning till frånluftkanal.

Anslut spiskåpan med rör Ø160 mm. Är anslutningen Ø125 mm måste reduceringsstos användas.

Elektrisk installation

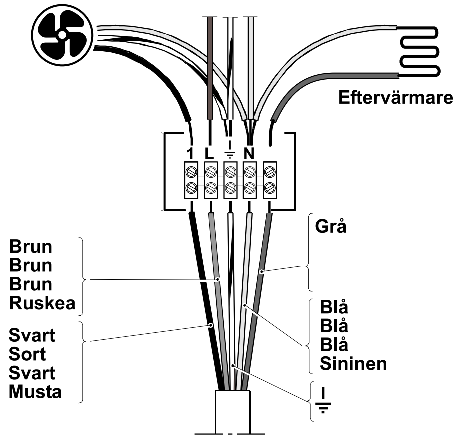


Fig. 11

Anslutningen skall göras fast och kåpan måste föregås av en allpolig brytare. Installationen skall utföras av behörig fackman. Vid montering med en förlängd övre skorstensdel, ta hänsyn till detta vid anslutning.

Obs!
Kåpan är försedd med elektronisk motorstyrning som efter inkoppling utför en automatisk självtest i ca. 10 sekunder. Under den tiden får manöverpanelen inte användas.

125609/2013-05-07

SÅ HÄR ANVÄNDS SPISKÅPAN

§ Att flambera under spiskåpan är inte tillåtet.

§ Tillräckligt med luft måste tillföras rummet när spiskåpan används samtidigt med produkter som använder annan energi än el-energi, t ex gasspis, gas- eller braskaminer, ved- eller oljepannor etc.

§ Innan produkten används av personer med nedsatt mental, sensorisk eller fysisk förmåga, eller av barn, ska de informeras om hur produkten är avsedd att användas.

Funktion strömbrytare

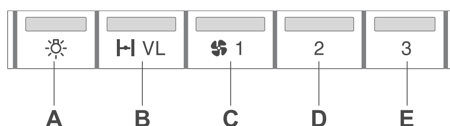


Fig. 12

A. Belysning. Tryck en gång för arbetsbelysning. Tryck ytterligare en gång för grundbelysning.
B. Ventilationsläge. Fläkten går på låg hastighet i 60 minuter.
C. Hastighet 1 på fläktmotor.
D. Hastighet 2 på fläktmotor.
E. Hastighet 3 på fläktmotor. Om knappen hålls inne i 2 sekunder går fläkten upp på hög hastighet. Efter 10 minuter återgår fläktmotorn till tidigare inställt läge. Fläkten kan startas och stoppas med samtliga knappar.

Låt gärna spjället vara öppet en stund före och efter matlagning, för att hindra att os sprids i rummet.

Anpassa fläktens hastighet till typ av matlagning.

Låt gärna fläkten arbeta i ventilationsläge en stund efter matlagning.

Vid behov, utnyttja ventilationsläget även när ugnen används, eller efter maskindiskning.

SKÖTSEL OCH UNDERHÅLL

§ Risken för brandspridning ökar om inte rengöring sker så ofta som anges.

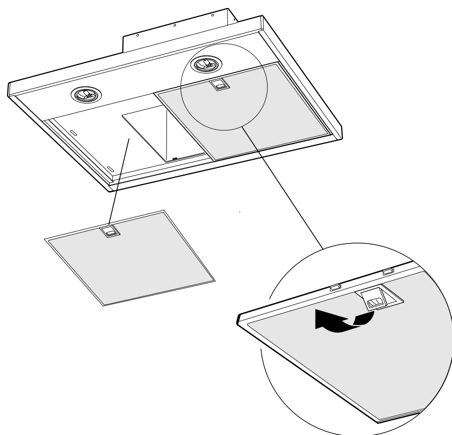


Fig. 13

Rengöring

- Fettfiltren ska rengöras minst varannan månad vid normal användning. Rengör oftare vid intensiv användning.
- Insidan av kåpan ska rengöras minst två gånger per år.

Fettfiltren diskas i diskmaskin eller kan alternativt blötläggas i varmt vatten och diskmedel. Övriga delar av kåpan torkas av med fuktad trasa och diskmedel.

1. Ta bort fettfiltren genom att öppna snäppena, Fig. 13. Hantera filtren försiktigt.
2. Återmontera fettfiltren efter rengöring, se till att de snäpper fast ordentligt.

Byte av lampa

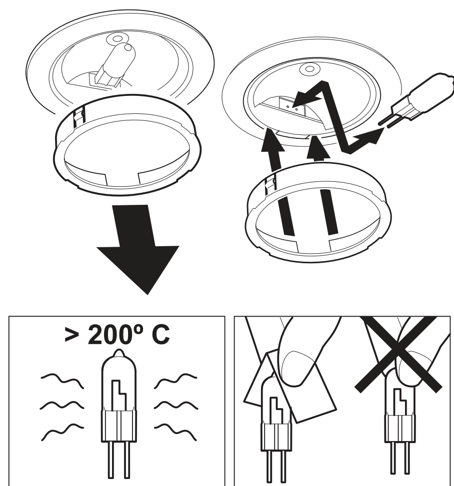


Fig. 14

> **Obs!**
> Risk för brännskador.
>
> Bryt strömmen till belysningen vid lampbyte!

Lampglaset lossas genom att dra metallringen rakt ned, Fig. 14. Lampan är nu åtkomlig för byte. (Halogenlampa 12V 20W, sockel G4). Undvik direkt kontakt med lampan.

FELSÖKNING OCH SERVICE

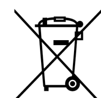
Kontrollera att elektrisk anslutning är korrekt och att säkringen är hel. Prova belysning och samtliga hastigheter för att konstatera vad som inte fungerar.

Ring Savo Design & Technic Oy huolto puh. 0207 181 440

De kan hjälpa till att åtgärda felet eller anvisa till närmaste servicefirmaför snabb och bra service.

EMBALLAGE- OCH PRODUKTÅTERVINNING

Emballaget ska lämnas in på närmaste miljöstation för återvinning



Symbolen anger att produkten inte får hanteras som hushållsavfall. Den skall i stället lämnas in på uppsamlingsplats för återvinning av el- och elektronikkomponenter. Genom att säkerställa att produkten hanteras på rätt sätt bidrar du till att förebygga eventuellt negativa miljö- och hälsoeffekter som kan uppstå om produkten kasseras som vanligt avfall. För ytterligare upplysningar om återvinning bör du kontakta lokala myndigheter eller sophämtningstjänst eller affären där du köpte varan.

savo

125609/2013-05-07 (2682)